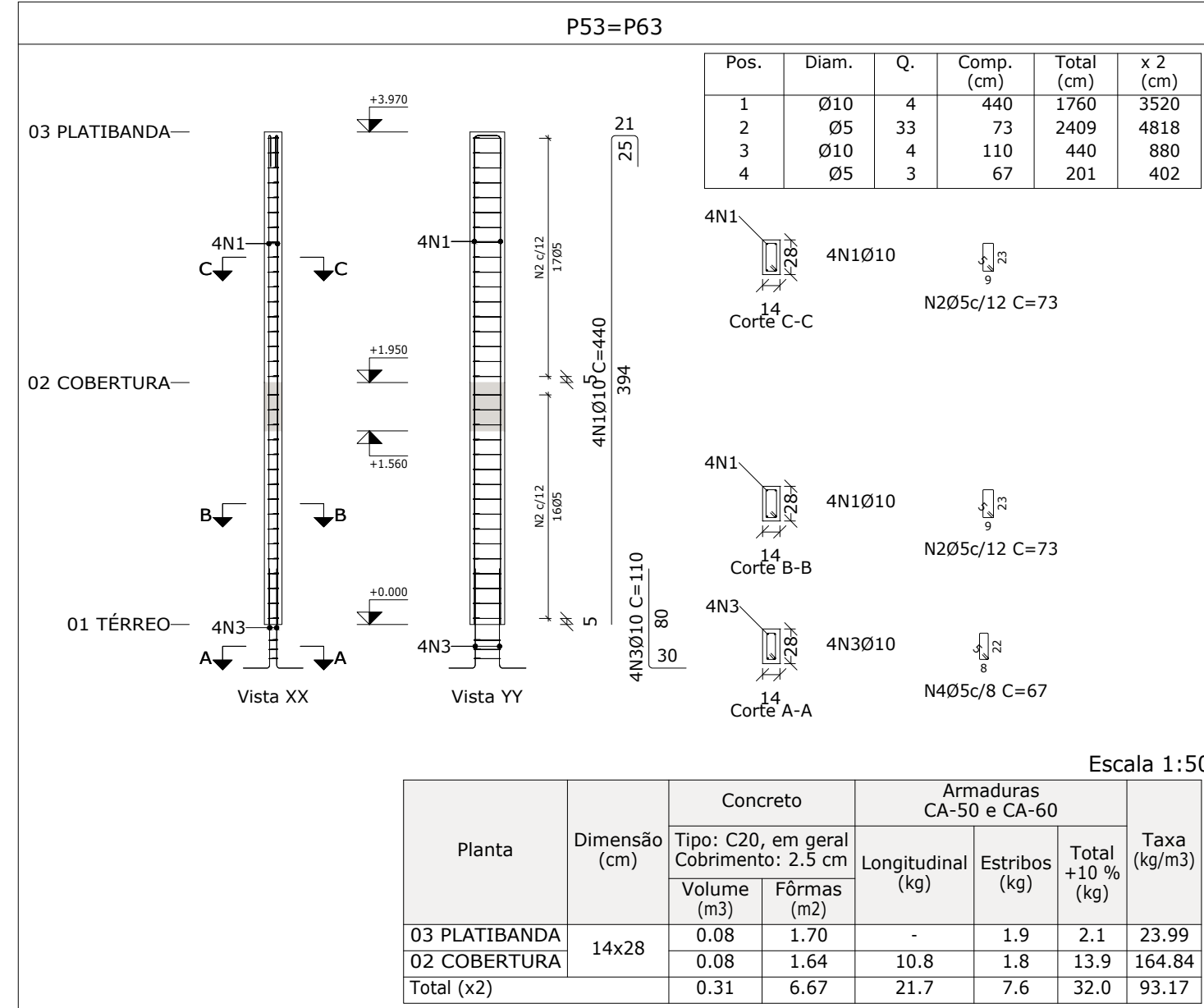
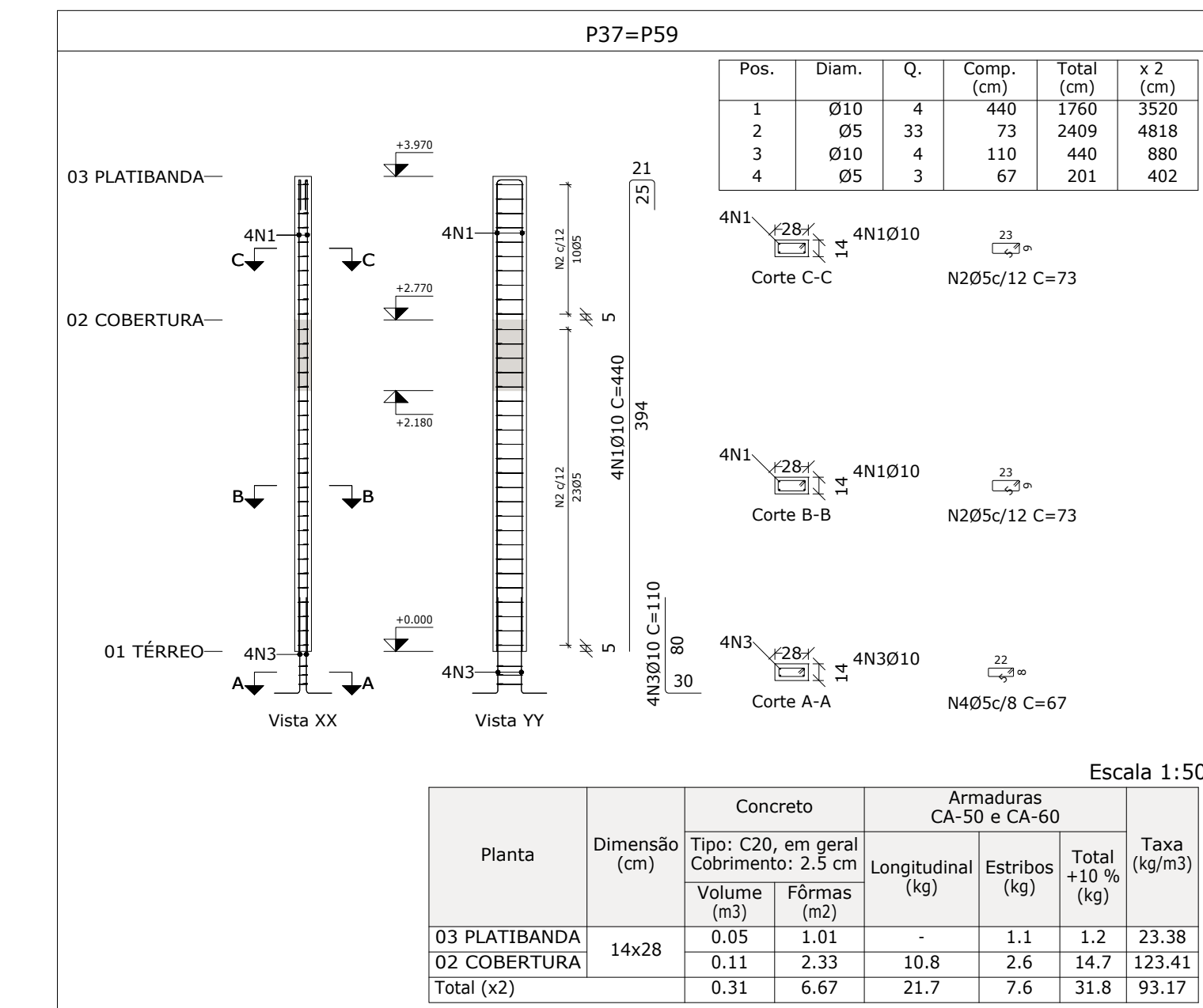
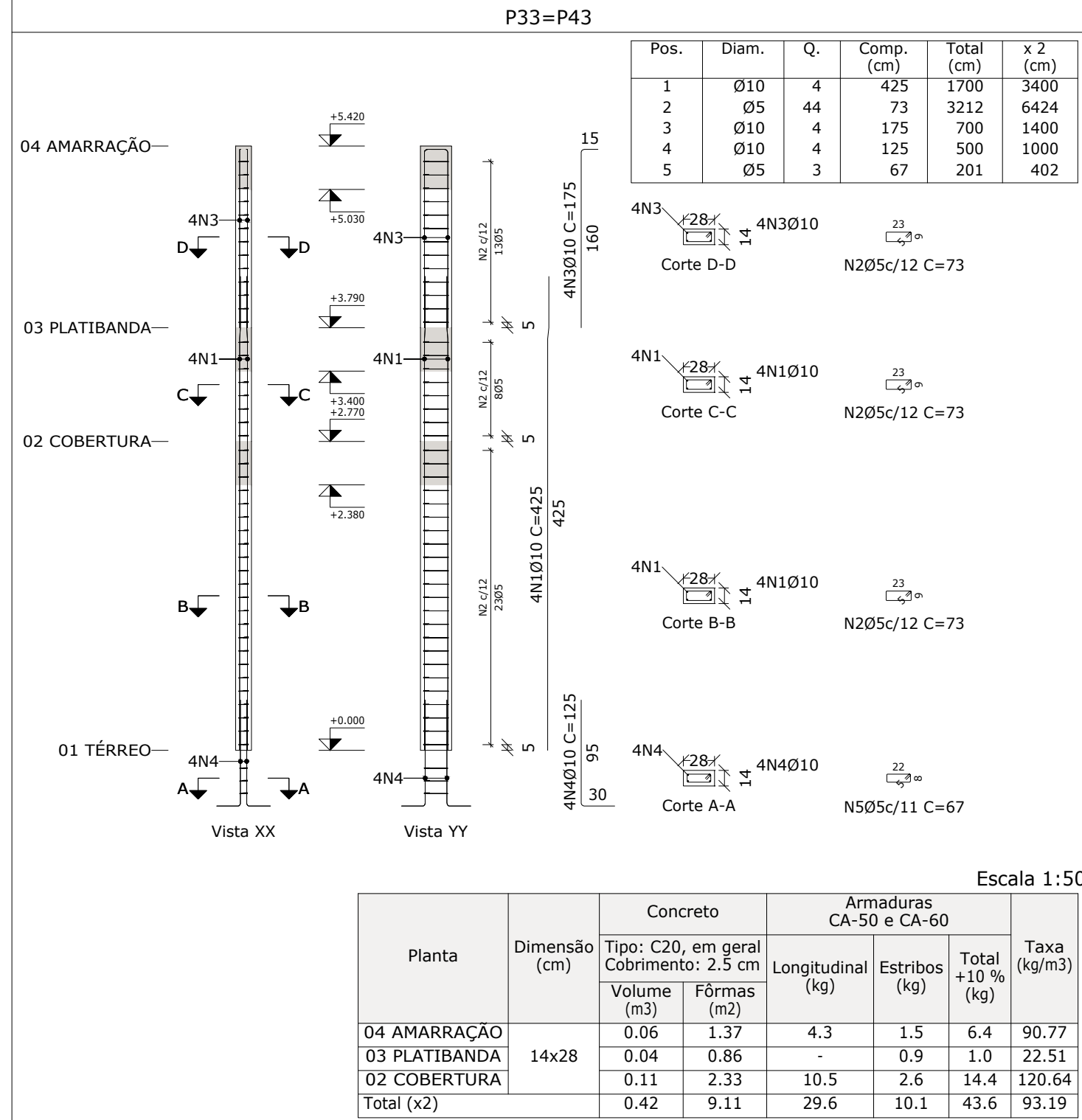
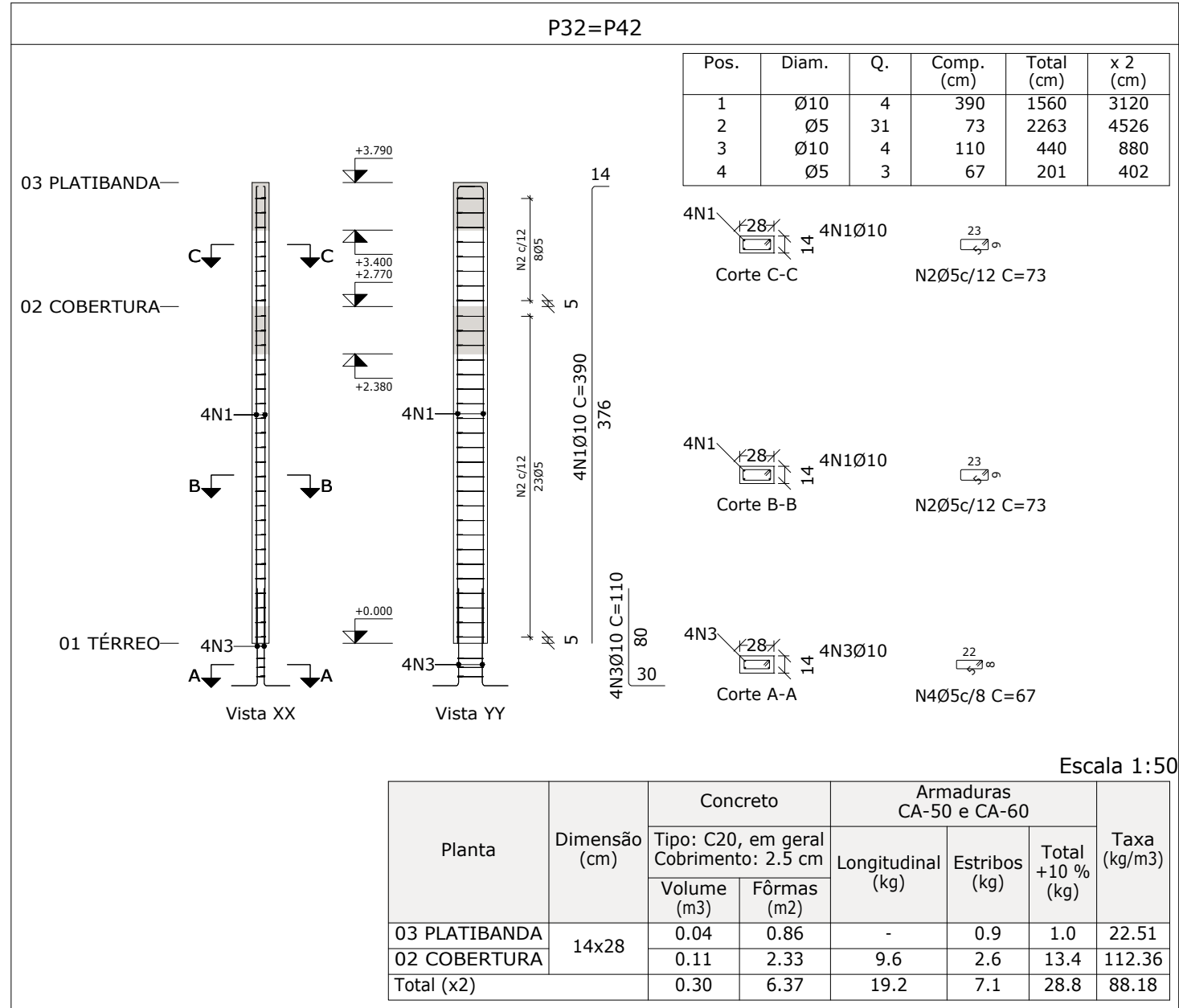
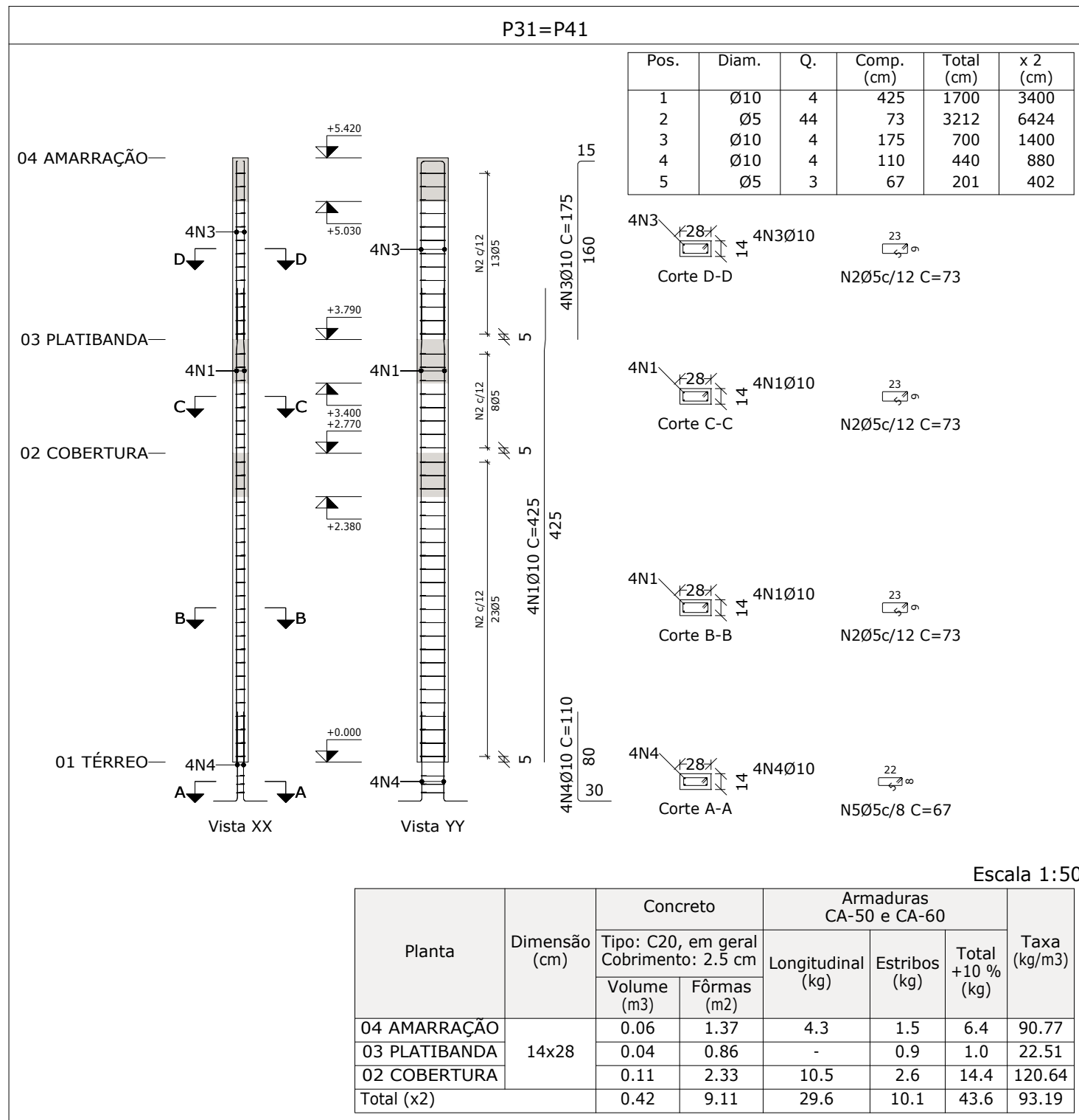




Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P44	1	Ø10	4		440	1760	10.8	
	2	Ø5	33		73	2409		3.8
	3	Ø10	4		110	440	2.7	
	4	Ø5	3		67	201		0.3
					Total+10%:	14.9	4.5	
P37=P59	1	Ø10	4		440	1760	10.8	
	2	Ø5	33		73	2409		3.8
	3	Ø10	4		110	440	2.7	
	4	Ø5	3		67	201		0.3
					Total+10%:	14.9	4.5	
P33=P43	1	Ø10	4		425	1700	10.5	
	2	Ø5	44		73	3212		5.0
	3	Ø10	4		175	700	4.3	
	4	Ø10	4		125	500	3.1	
	5	Ø5	3		67	201		0.3
					Total+10%:	19.7	5.8	
P32=P42	1	Ø10	4		390	1560	9.6	
	2	Ø5	31		73	2263		3.6
	3	Ø10	4		110	440	2.7	
	4	Ø5	3		67	201		0.3
					Total+10%:	13.5	4.3	
P31=P41	1	Ø10	4		425	1700	10.5	
	2	Ø5	44		73	3212		5.0
	3	Ø10	4		175	700	4.3	
	4	Ø10	4		110	440	2.7	
	5	Ø5	3		67	201		0.3
					Total+10%:	19.3	5.8	
Pilares que nascem em 01 TÉRREO e chegam em 04 AMARRAÇÃO								
Concreto: C20, em geral								
Aço das barras: CA-50 e CA-60								
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60								

Assinantes



William Mateus Muller

Assinou em 26/08/2026 às 16:24:29 com o certificado avançado da Betha Sistemas e possui a identidade verificada com o CPF *****.589.330-****.

Eu, William Mateus Muller, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.

Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

0X1-JQX-9RN-MVD